	App	licati	ion/Co	ntrol	No.
--	-----	--------	--------	-------	-----

10/533,181

Date

Examiner

M. R. Sedighian

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MIZUMA ET AL.

Art Unit

2613

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Claim

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

<u> </u>		m Data						\neg		
Cla	iiw	Date							\dashv	
Final	Original	80/10/	1 1							
2 3 4	1	=		Г						
1	2	=	-	\vdash	\vdash	\neg				\neg
2	- 2			\vdash	Н	Н				\dashv
1-7-	3	-	-	-		\vdash	_		_	\dashv
٦.	1 2 3 4 5	=		_	H	-	_		_	-
	5			_	L	_				Н
	6 7	_		<u> </u>	_					Ш
	7	_			L					_
	8									Ш
	9									
	10									LJ
	11	Γ								
	12									\Box
	13	Г								П
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	T		\vdash	l			П		П
	15	t^{-}	Н					П	_	Н
<u> </u>	16			\vdash	 			\vdash	<u> </u>	Н
	17	╁	_	┢	┢	\vdash	_	_	H	-
	10	├	-	⊢	⊢	-	_		┝	
	10	├	_	├	- -	-	\vdash	\vdash		\vdash
	19	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	
	20	<u> </u>	<u> </u>		▙	-	<u> </u>	ļ	_	Щ
	21	ļ.,	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	\square
	22		ᆫ	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
<u></u>	23		乚				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	23 24 25				L		<u> </u>	L_		Ш
	25		_					_		
	26 27	<u> </u>		L						
	27	L		<u> </u>		<u></u>		<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	28 29 30		<u> </u>					L		Ш
	29			<u> </u>				<u> </u>		
	30									
	31		П	Γ	l					
	31 32	Π								П
	33	П			Π	Г		Г		П
	34	Π			Г	Г		Г	Π	П
	34 35	П		T	T	Г	<u> </u>	Г	Г	П
	36	1			\vdash	\vdash		Ì	Г	\Box
	36 37 38	T		T	1.				 	П
	38	1	<u> </u>	T	1	1		Г	Т	П
	39			<u> </u>	1	Г		Г	Ι-	Н
	40	1		\vdash	T	H		\vdash	 	Н
<u> </u>	41	\vdash		T	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	42	\vdash	\vdash	t^-	1	 		\vdash	\vdash	Н
	43	\vdash	\vdash	╁	t^-	Ι	\vdash	\vdash		Н
<u> </u>	44	\vdash	 	t	t	\vdash	_	 	\vdash	Н
<u> </u>	45	+	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	46	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 - 	\vdash	\vdash	\vdash	H
_	47	+-	\vdash	\vdash	\vdash	1	 -	 	\vdash	Н
-	48	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash
-	49	\vdash	-	\vdash	-		├	 	\vdash	Н
-	50	├-	-	├-	├	\vdash	-	 —	 —	Н
	1 20	1	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>	l	<u> </u>	<u> </u>	L

		-		_				-	_	_		⊢
Final	Original											
	51											Г
	52											Г
	53											Г
	54											Г
	55											Г
	56		_		_							Γ
	57										l	Г
	58											Γ
	59											Γ
	60										ļ	Г
	61											Γ
	62											Г
	62 63									_		Γ
	64											Γ
	65									Г		Γ
	66				Г					Г	ĺ	Г
	67				-					Г	1	Γ
	68					Г	Г			Г	1	Γ
	69	Г				Г	\vdash			Г		Г
	70							_			1	Γ
	70 71										1	Γ
	72								Г	П	1	Γ
	73	Г							Γ	Г	1	Γ
	73 74	\vdash									1	Γ
	75	Τ	1	T			_				1	٢
	76	П		Г						Π	1	r
-	76 77			Г							1	Г
	78								Г		1	r
	78 79							T		Π	1	Γ
	80	Г						T		Π	1	Γ
	81						Г	<u> </u>			1	Γ
1	81 82	Г	_		Г		Г				1	Γ
	83			Π							1	Γ
	84			Г					1	П	1	Γ
	84 85		_	П	Г	Γ				Г	1	Γ
	86		Г								}	Г
	87 88			Г]	
	88]	
	89]	
	90						L			L	}	L
	91										}	L
	92]	L
	93					匚						Ĺ
	94	匚				_		_		<u> </u>	1	L
	95	匚									1	L
	96	Ĺ	匚						_			L
	97										1	L
	98				_	L		_			1	L
	99	_		<u></u>	<u></u>			乚	$oxed{oxed}$	_	1	L
L	100			_	<u></u>		<u> </u>	L		丄	J	L
		_		_	_							

Cla					Date	•				
										\exists
ਲ	na									
Final	Original									
_	Õ									-
	101	H		-			_		-	
	101 102				-	_			\vdash	-
	103			H		_	_		\vdash	—
	104			-					\vdash	
	104	_		_			\vdash	_	\vdash	
	105 106	_	_		_	-			-	_
	107		-	\vdash		_			\vdash	\dashv
	107					\vdash			-	\dashv
	108 109	\vdash	_	-		\vdash			-	\dashv
	109	\vdash		<u> </u>		_	_		-	\dashv
	110	\vdash	_	_		_			\vdash	
	111	_	_	<u> </u>			-		\vdash	
	112	\vdash	-	\vdash		\vdash	<u> </u>	<u> </u>		\dashv
 -	113		<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	_	\vdash	\dashv
	114		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Н	\vdash
	115			<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	<u> </u>		Н
	116	_	<u> </u>	├	<u> </u>	-	_		-	
	11/		<u> </u>	\vdash		├	<u> </u>	 	-	H
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121	_	-	├-	<u> </u>	├	<u> </u>		\vdash	_
	119	_	_	⊢			Ŀ	-	-	
	120	<u> </u>	L	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	121	_	┡		├-	⊢	⊢	<u> </u>	-	
	122	⊢	\vdash	<u> </u>	⊢	├	-	-	-	_
	122 123 124	-	<u> </u>		<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	
	124		 	<u> </u>	-	_	├-		_	_
	125 126 127 128 129 130	⊢	⊢	-	-		⊢	⊢	_	\vdash
	120		⊢	├-		-	⊢	H	-	\vdash
	127	⊢	⊢	⊢	├—	⊢	⊢	⊢	-	
	128	-	-	⊢	_	┝	<u> </u>	-	H	\vdash
	129	<u> </u>		-	├	-		\vdash	H	
	130	⊢		-	┝			-	_	H
	131 132	<u> </u>	\vdash	-	 	 	-	\vdash	\vdash	
	132	-	-	├	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash
	133 134	\vdash	\vdash	├-		—			 	\vdash
	134	<u> </u>	-	├-	\vdash	├-	 	\vdash	\vdash	
	135	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢-	-	 		
	130	_	⊢	-		\vdash	\vdash	-	├—	-
	136 137 138	 	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	\vdash	1	
	138	 	⊢	\vdash	-		\vdash	\vdash		
	139 140	\vdash	<u> </u>	₩	-	├	\vdash	\vdash	├ ─	-
	140		├	├	 	├	\vdash	-	\vdash	
	141	├-	-	-	\vdash	╁	├	-	\vdash	\vdash
		├—	-	-	\vdash	₩	\vdash	\vdash		⊢
	143	-	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	144			⊢	⊢	├	⊢	 —	 	_
	145	⊢	<u> </u>	-	⊢	\vdash	-	-	 	\vdash
	146	<u> </u>	⊢	-	-	⊢	₩	\vdash	⊢	
	147	\vdash		\vdash	-	-	⊢	 —	 	\vdash
	148	⊢	<u> </u>	├-	-	├-	<u> </u>	 —	├	\vdash
	149	 	\vdash	-	-	 	₩	-	├	
	150	L	_	L	<u> </u>	<u></u>	Ц_		L	L